

# ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO DE ACABADO BRILLANTE

# ALQUI-FLEX

CARTA TÉCNICA

## Línea 1200

DESCRIPCION DEL PRODUCTO	CARACTERISTICAS	PREPARACION DE LA SUPERFICIE
<p><b>ALQUIFLEX</b> es un esmalte anticorrosivo de alta resistencia y gran flexibilidad, cuenta con un excelente cubriente y rendimiento. Durable, resistente a la abrasión, proporciona un excelente acabado brillante a las superficies, protegiéndolas del desgaste y deterioro.</p> <p><b>USOS:</b> Se recomienda su uso en superficies de cemento, madera, concreto, yeso, fierro, acero y lámina galvanizada.</p> <p><b>EXPOSICION:</b> Interiores y Exteriores. Las exposiciones en inmersión continua o intermitente, así como el contacto continuo con agua o cualquier sustancia química esta contraindicado.</p> <p><b>VENTAJAS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alto rendimiento</li> <li>- Ultra lavable</li> <li>- Excelente brillo</li> </ul>	<p><b>Acabado:</b> Brillante.</p> <p><b>Tipo de Pintura:</b> Alquidalica.</p> <p><b>Densidad:</b> 1.15 +-0.02 kg/lt.</p> <p><b>Secado al tacto (a 1 mils de espesor):</b> 45 minutos</p> <p><b>Secado libre de huella (a 1 mils de espesor):</b> de 4 a 5 hrs.</p> <p><b>Secado duro (a 1 mils de espesor):</b> 24 horas</p> <p><b>Viscosidad en Krebs:</b> 80-90 UK.</p> <p><b>Sólidos en peso:</b> 64+-2 %</p> <p><b>Sólidos en volumen:</b> 47+-2 %.</p> <p><b>Presentación de envase:</b> Galón 4L Cubeta 19 L Tambor 200 L</p> <p><b>Rendimiento teórico:</b> 12-14 m<sup>2</sup>/lt.</p> <p>El rendimiento real del esmalte podrá variar debido al tipo de superficie a pintar, rugosidad y porosidad de la superficie, método de aplicación, espesor de película, etc.</p> <p>En aplicaciones por aspersión, las pérdidas de material pueden alcanzar hasta un 60 %.</p> <p><b>Almacenamiento:</b> Consérvese en un lugar bajo techo, fresco y seco, para evitar que el producto pierda sus propiedades originales.</p> <p><b>Estabilidad en almacenamiento:</b> 1 año en envase perfectamente cerrado Siempre y cuando se sigan las recomendaciones de almacenamiento.</p>	<p>Toda superficie antes de recubrirla debe cumplir con las siguientes condiciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Elimine de la superficie cualquier material que impida que la pintura se adhiera, como polvo, mugre, grasa, pintura suelta, oxido, tierra, para eso remueva con cepillo de alambre toda la pintura suelta o dañada.</li> <li>-La superficie debe estar seca, no debe existir humedad.</li> <li>-La superficie no debe ser brillante ni pulida.</li> </ul> <p><b>Para superficies de concreto:</b></p> <p>En superficies nuevas de concreto será necesario que se le de un tiempo de secado o fraguado de 28 días antes de pintar. Además se recomienda que estas superficies se laven con una solución de 10% de ácido muriático en agua para evitar desprendimientos, la solución efervescera en la superficie. Lave la superficie con abundante agua hasta eliminar el exceso de ácido. Si es necesario vuelva a repetir el procedimiento hasta que no aparezca efervescencia y deje secar perfectamente la superficie.</p> <p><b>Para superficies previamente pintadas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Remover la pintura descascarada, así como cualquier material que impida que la pintura se adhiera,</li> <li>-Resane hoyos y cuarteaduras y dejar secar la superficie.</li> <li>-Aplique un mano de pintura sobre los resanes.</li> </ul>

# ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO DE ACABADO BRILLANTE

# ALQUI-FLEX

## CARTA TÉCNICA

## Línea 1200

RECOMENDACIONES	APLICACIÓN	PRECAUCIONES
<p>Si se va aplicar sobre superficies nuevas de mampostería.</p> <p>Superficie lisa:</p> <p>-Aplicar una mano de sellador acrílico ACRYLIC PRIME. -Dos manos de esmalte alquidalico ALQUIFLEX.</p> <p>Superficies de yeso, concreto etc.</p> <p>-Aplicar una mano de sellador acrílico ACRYLIC PRIME. -Dos manos de esmalte alquidalico ALQUIFLEX.</p> <p>Superficies de hierro y acero:</p> <p>-Una mano de PRIMARIO ALQUIFLEX -Dos manos de esmalte alquidalico ALQUIFLEX.</p> <p>Superficie de Madera:</p> <p>-Aplicar una mano de sellador acrílico ACRYLIC PRIME. -Dos manos de esmalte alquidalico ALQUIFLEX.</p> <p>Si se requiere aplicar en superficies previamente pintadas y no presenta problema alguno de (pintura suelta, caleo, grasa). Aplicar dos manos de esmalte alquidalico ALQUIFLEX.</p>	<p><b>Condiciones de aplicación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Temperatura:</b> No debe aplicarse cuando la temperatura del ambiente sea menor a 10 °C.</li> <li>La superficie no debe estar caliente</li> <li>La humedad relativa menor a 85 %.</li> <li>No aplique en exteriores si el pronóstico climático es de lluvia en las próximas 72 hrs.</li> </ul> <p><b>Preparación del material:</b> Antes de usarse el producto, debe incorporarse en el envase con movimientos circulares desde el fondo hacia arriba hasta que quede homogénea.</p> <p>Reductor: Aguarrás y Thinner tipo Americano.</p> <p>NOTA: No se garantiza nuestro esmalte si se usa en su dilución Thinners estándar.</p> <p><b>Métodos de aplicación:</b> Antes de usarse el producto, debe incorporarse en el envase con movimientos circulares desde el fondo hacia arriba hasta que quede homogénea.</p> <p><b>Brocha:</b> Diluir de 10-20 %</p> <p><b>Aspersión:</b> Diluir hasta un 25%.</p> <p><b>Cuidados del equipo de aplicación:</b> Las herramientas de trabajo siempre deberán lavarse inmediatamente después de acuerdo a las instrucciones del fabricante del equipo. Para el caso de brochas y rodillos lave perfectamente el material con Thinner Estandar.</p>	<p>1.- No mezclar con ningún otro tipo de material, ni productos diferentes señalados en esta carta técnica.</p> <p>2.- No aplicar sobre superficies húmedas y/o cuando la humedad relativa sea mayor de 85%, y que la temperatura ambiente sea menor 10 °C.</p> <p style="text-align: center;"><b>“ADVERTENCIA”</b></p> <p>-¡Precaución! Producto inflamable, manténgalo apartado de altas temperaturas, chispas y flamas.</p> <p>-Contiene disolventes y sustancias toxicas, cuya exposición por cualquier vía o inhalación prolongada o reiterada, origina graves daños a la salud.</p> <p>-Prohibido utilizar este producto en la elaboración, acabado o impresión de juguetes susceptibles de llevarse a la boca, de artículos de uso domestico, o productos escolares utilizados por niños.</p> <p>-Prohibida su venta a menores de edad.</p> <p>-No se ingiera, en caso de ingerirlo no se provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato.</p> <p>-No se deje al alcance de menores de edad.</p> <p>-Evite el contacto con la piel y con los ojos.</p> <p>-Utilice este producto con ventilación adecuada.</p> <p>-Cierre bien el envase después de cada uso.</p> <p style="text-align: center;"><b>ACOTACION</b></p> <p>El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a los expresados en esta carta técnica queda a riesgo del comprador, aplicador y usuario.</p> <p>PINTURAS DIFER S.A. DE C.V. recomienda hacer pruebas previas para asegurar los resultados y determinar el rendimiento real del caso en particular</p> <p>Para mayor información comuníquese a los teléfonos 01228-8138793/ 01228-8138703.</p>